

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
18 décembre 2003 (18.12.2003)

PCT

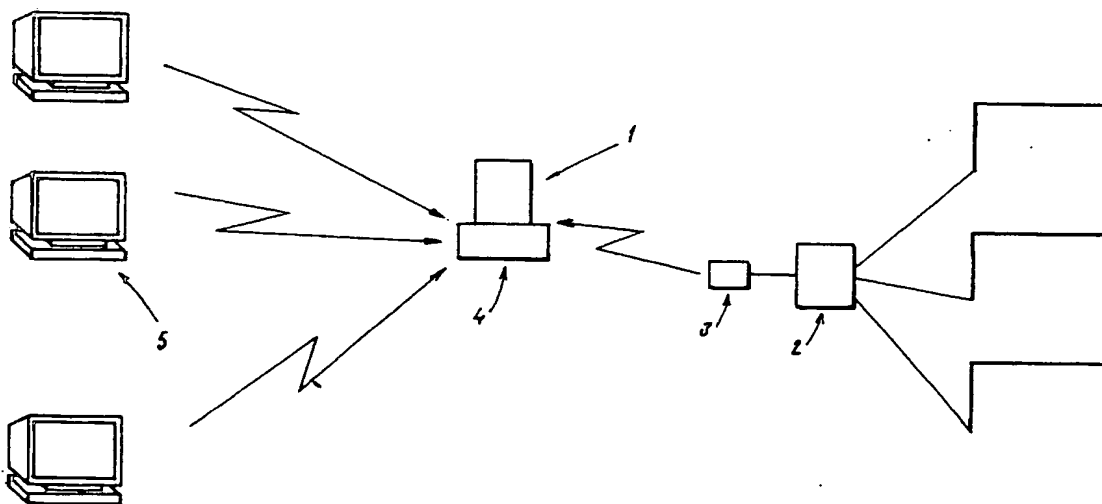
(10) Numéro de publication internationale
WO 03/105092 A1

- (51) Classification internationale des brevets⁷ : G07C 1/24 (72) Inventeur; et
(21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR03/01689 (75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : MUNNIA,
Serge [FR/FR]; 42 rue du Progrès, F-69100 VILLEUR-
BANNE (FR).
(22) Date de dépôt international : 5 juin 2003 (05.06.2003) (74) Mandataire : CABINET GERMAIN & MAUREAU;
B.P.6153, F-69466 LYON Cedex 06 (FR).
(25) Langue de dépôt : français
(26) Langue de publication : français (81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: INSTALLATION FOR INTERACTIVE MANAGEMENT OF A SPORTING EVENT RUNNING TIME

(54) Titre : INSTALLATION POUR LA GESTION INTERACTIVE D'UN TEMPS DE PARCOURS SPORTIF



(57) **Abstract:** The invention concerns an installation for active management of a sporting event running time between starting and finishing points. Said installation comprises clocking means (2) which are activated upon the athlete's passage, and which supply signals representing passage times, means for modulating/demodulating (3) the signals delivered, data acquisition and storage means (4) connected to the modulating/demodulating means through a network and comprising means for storing the sporting event running time, and terminal means (5) connected through Internet to the data acquisition, management and storage means, and which enable remote retrieval by the athlete of his/her running times and proposal of adapted training programmes.

(57) **Abrégé :** Il s'agit d'une installation pour la gestion interactive d'un temps de parcours d'un sportif entre des points de départ et d'arrivée. Cette installation comprend des moyens de chronométrage (2) qui sont déclenchés lors du passage du sportif, et qui fournissent des signaux représentatifs des temps de passage, des moyens de modulation/démodulation (3) des signaux fournis, des moyens d'acquisition, de gestion et de stockage

[Suite sur la page suivante]